

## Un equipo multidisciplinario de especialistas

Nuestro equipo trabaja en conjunto con el oncólogo de su niña, con el fin de asegurarse que cada paciente tenga acceso a consejos y tratamientos para la fertilidad. Los métodos para la preservación de la fertilidad pueden tomar de un día a dos semanas dependiendo de la opción más adecuada para su niña. Su decisión de participar en consejería para la preservación de la fertilidad, no atrasará el tratamiento contra el cáncer de su niña.

### Texas Children's Centros de Cáncer y Hematología

Clinical Care Center, 14th Floor  
6701 Fannin St.  
Houston, TX 77030  
**832-822-4242**

### Texas Children's Ginecología Pediátrica y de la Adolescencia

Clinical Care Center, 11th Floor  
6701 Fannin St.  
Houston, TX 77030  
**832-822-3640**

### Texas Children's Pavilion for Women Endocrinología Reproductiva e Infertilidad

Family Fertility Center  
6651 Main St, 3rd Floor  
Houston, TX 77030  
**832-826-7500**



**Haciendo posible que su niña pueda  
tener hijos después de tratamientos  
contra el cáncer**

Affiliated with

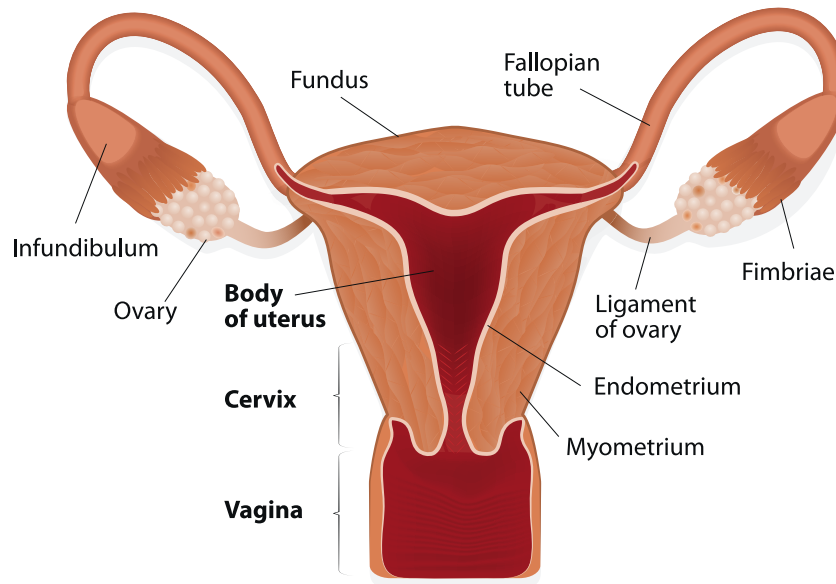
Baylor  
College of  
Medicine

## ¿Qué es la fertilidad?

Fertilidad es la capacidad para reproducirse. Esto significa que una mujer sea capaz de quedar embarazada y mantener al bebé hasta el alumbramiento.

## ¿Porque debo pensar sobre la fertilidad futura de mi niña ahora?

- Hoy en día, los tratamientos contra el cáncer permiten que los pacientes tengan una vida más duradera.
- Muchos supervivientes de cáncer quieren tener sus propios hijos.
- Existen opciones disponibles que pueden ayudar a proteger la fertilidad de su niña (preservación de la fertilidad).



## ¿De qué manera afectan la fertilidad de mi niña, los tratamientos contra el cáncer?

- La quimioterapia puede dañar los ovarios, los cuales son los órganos que producen óvulos en la mujer. Estos órganos además producen hormonas importantes, tales como estrógeno y testosterona.
- Radiación en el abdomen y la pelvis puede también dañar el útero y los ovarios. Radiación en el cerebro puede dañar las partes del cerebro que indican a los ovarios producir óvulos.

- Algunos procedimientos quirúrgicos requeridos para tratamientos contra el cáncer pueden también dañar los ovarios y el útero.
- La cirugía, la quimioterapia y los tratamientos con radiación pueden conducir a infertilidad, (la inhabilidad para tener hijos).

## ¿Qué es la preservación de la fertilidad?

- Los métodos para la preservación de la fertilidad son utilizados para ayudar a una persona a tener hijos aunque ella haya recibido tratamientos que hayan dañado su fertilidad. La preservación de la fertilidad debe realizarse antes de que una persona reciba tratamientos que puedan dañar su fertilidad. Existen varios métodos que se pueden emplear para preservar la fertilidad. Algunos requieren tomar medicamentos (temporalmente “que inhiben (impiden)” la función de los ovarios), algunos requieren cirugía (congelación del tejido ovárico), y otros requieren tecnología de reproducción asistida, también conocida como ART-siglas en Ingles (congelación de los óvulos).
- Es preferible hablar sobre el uso de estas opciones antes de recibir tratamientos que pudiesen dañar la fertilidad de su niña en el futuro.

## 5 preguntas importantes a hacerle a su médico.

1. ¿Qué tan pronto necesita mi niña comenzar el tratamiento?
2. ¿Afectaran su fertilidad el cáncer o el tratamiento?
3. ¿Cómo puedo yo proteger la fertilidad de mi niña?
4. ¿Deberé consultar con un especialista en reproducción?
5. ¿Podrá mi niña tener sus propios hijos biológicos después del tratamiento?

## Fuentes de recursos en la red internet

- [savemyfertility.org](http://savemyfertility.org)
- [kidshealth.org](http://kidshealth.org)
- [livestrong.org/we-can-help/fertility-services](http://livestrong.org/we-can-help/fertility-services)

## ¿De qué manera Texas Children's le puede ayudar a conocer más sobre el tema?

- Como la fertilidad de su niña se puede ver afectada por el tratamiento contra el cáncer.
- Las ventajas y desventajas de las opciones disponibles para su niña, para la preservación de la fertilidad.
- Otras métodos para que su niña pueda tener familia, aún si ella se vuelve infértil.